



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
FAKULTAS FARMASI

Alamat : Gedung Fakultas Farmasi Lt.3, Limau Manis Padang Kode Pos 25163

Telepon : 0751-71682, Faksimile : 0751-777057

Laman: <http://ffarmasi.unand.ac.id>

e-mail : [dekan@phar.unand.ac.id](mailto:dekan@phar.unand.ac.id)

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : T/567 /UN16.10.WDI PK.05.00 2021

Dekan Fakultas Farmasi Universitas Andalas menerangkan bahwa mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

Nama : Riny Astary  
No.BP : 1711012054  
Judul Penelitian : Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antibakteri dari Ko-  
Kultur Mikroba Endofit *Aspergillus mellinus* CH12 dan  
*Streptomyces* sp. ACA5

Menyatakan bahwa hasil Tugas Akhir berupa Skripsi pada bagian pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, Kesimpulan dan lampiran tidak dapat ditampilkan pada seholar Unand ac.id untuk keperluan publikasi ilmiah. Adapun perihal tersebut telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing (surat persetujuan terlampir).

Jika dikemudian hari ditemukan ketidak sesuaian maka mahasiswa tersebut bersedia di proses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Surat Keterangan ini di buat atas perhatiannya di ucapkan terimakasih.

Padang, 24 Agustus 2021

a.n Dekan,  
Wakil Dekan I  
  
Dr. apt. Salman, M.Si  
NIP. 19661126 199203 1 002

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Riny Astarly

No.BP : 1711012054

Judul Penelitian : Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antibakteri dari Ko- Kultur  
Mikroba Endofit *Aspergillus mellinus* CH12 dan *Streptomyces* sp.  
ACA5

Dengan ini saya menyatakan bahwa hasil Tugas Akhir berupa skripsi pada bagian pendahuluan, tinjauan pustaka, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan lampiran tidak dapat ditampilkan pada scholar.unand.ac.id untuk keperluan publikasi ilmiah.

Jika kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan diatas maka saya bersedia diproses sesuai dengan ketentuan yang ada.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Padang, 20- Agustus - 2021

Yang menyatakan



( Riny Astarly )  
1711012054

Mengetahui dan Menyetujui,

Pembimbing I



Prof. Dr. apt. Dian Handayani  
NIP. 196805171991032002

Pembimbing II



Dr. apt. Meri Susanti, M. Farm  
NIP. 197705282008122002